**Постановка задачи для работы с 1С: Управление торговлей ред.11.3.4.112**

**Состав работ:** Создание внешнего печатного отчета «Отчет по продажам и поступлениям» Внешний отчет предназначены для работы в системе «Windows», программа 1С (тонкий клиент). SQL база данных.

**Условные обозначения:**

УТ- 1С: Управление торговлей

1. **Создание внешнего печатного отчета «Отчет по продажам и поступлениям»**

Необходимо создать внешний печатный отчет. Отчет будет формироваться по документам «Реализация товаров и услуг» и «Поступление товаров и услуг».

* 1. **Отборы отчета:**
* Период
* Организация
* Номенклатура
* Покупатель
* Поставщик
* По реализациям (Булево, если отмечен, то есть расшифровка по реализациям)
* По поступлениям (Булево, если отмечен, то есть расшифровка по поступлениям)
	1. **Группировка отчета:**
* Номенклатура
* Поступление (если отмечено булево)
* Реализация (Если отмечено булево)
	1. **Реквизиты отчета:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование реквизита** | **Заполнение** |
| Номенклатура | Документ «Реализация товаров и услуг», реквизит «Номенклатура» |
| Количество, единица | Документ «Реализация товаров и услуг», реквизиты «Количество», «Ед.изм» |
| Поступление цена | Документ «Поступление товаров и услуг», реквизит «Цена» |
| Поступление сумма | Реквизит «Количество, единица» \* Документ «Поступление товаров и услуг», реквизит «Цена» |
| Поступление НДС | Документ «Поступление товаров и услуг», реквизит «НДС»  |
| Реализация цена | Документ «Реализация товаров и услуг», реквизит «Цена» |
| Реализация сумма | Реквизит «Количество, единица» \* Документ «Реализация товаров и услуг», реквизит «Цена» |
| Реализация скидка  | Документ «Реализация товаров и услуг», реквизит «% руч.» |
| Реализация НДС | Документ «Реализация товаров и услуг», реквизит «НДС» |
| Прибыль процент | Формула «Прибыль» / «Сумма реализации» \*100 |
| Прибыль сумма | Формула: «Реализация сумма» - «Поступление цена»\* «Количество, единица» |

* 1. **Примечания:**
* В отчет попадают все документы поступления и реализации за данный период. (если не установлено доп.отборов)
* Если установлен отбор «Покупатель», то попадают все «Реализации товаров и услуг» по этому покупателю, а также все документы «Поступление товаров и услуг» по позициям этих реализаций
* Если установлен отбор «Поставщик», то попадают все «Поступление товаров и услуг» по этому поставщику, а также все документы «Реализации товаров и услуг» по позициям этих поступлений
* В отчете должна быть реализована функция по сохранению настроек пользователя
* В отчете должны быть реализованы функции по сохранению и печати отчета
* Отчет должен подключаться во внешние отчеты
* Если в реализации количество меньше, чем в поступление, берется количество реализаций.